

# 隔离变压器

## EM5060



深圳市知用电子有限公司

[www.cybertek.cn](http://www.cybertek.cn)

1. 概述

在传导测量中，由于人工电源网络的设计原理会存在很大的漏电流，且必须要求接地良好，否则会存在很大的安全隐患。在实际测量中，经常要求通过隔离变压器隔离，消除安全隐患。EM5060 隔离变压器，容量达到 900VA，内置空气开关，限流点 5A，能够满足大部分测试需求。

2. 规格

|          |                                    |                                    |
|----------|------------------------------------|------------------------------------|
| 容量       | 900VA                              |                                    |
| 最大电压     | 250V                               |                                    |
| 最大电流     | 4A                                 |                                    |
| 输入电压频率   | 50~60Hz                            |                                    |
| 空气开关限流阈值 | 5A                                 |                                    |
| 被测设备供电接口 | 国标电源插座                             |                                    |
| 工作温度范围   | -15℃~45℃                           |                                    |
| 存储温度     | -40℃~70℃                           |                                    |
| 尺寸       | 338mm（长）×237mm(宽)×133mm（高）         |                                    |
| 重量       | 11.5kg                             |                                    |
| 相关认证     | EN61010-1:2010<br>EN61000-3-2:2014 | EN61326-1:2013<br>EN61000-3-3:2013 |

3. 传导测试系统

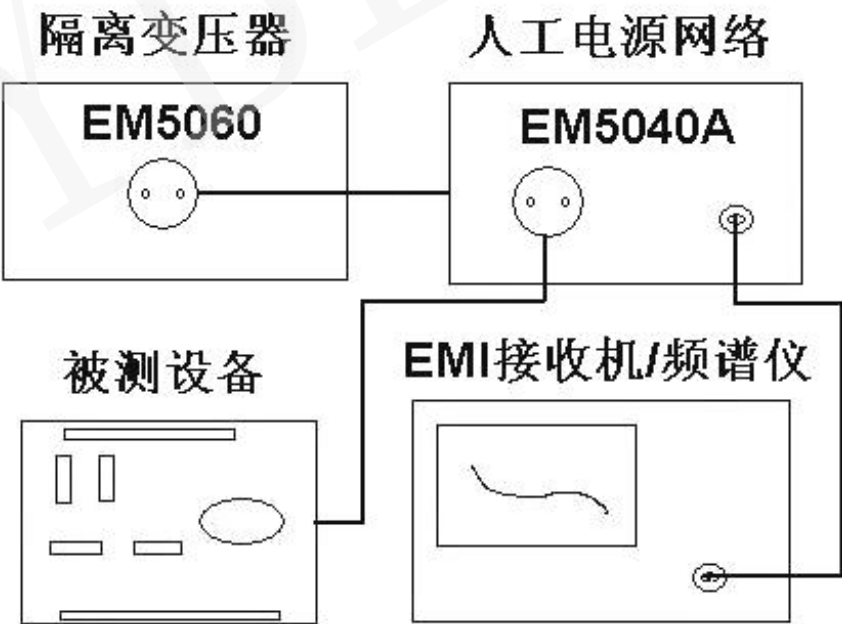


图 1 传导测试系统

#### 4. 产品及附件说明



图 2 人工电源网络面板



供电接口：国标电源接口。



空气开关：5A 限制阈值，使得测量更加安全可靠。

## 5. 装箱单

| 装 箱 单   |     |
|---------|-----|
| 名称      | 数量  |
| 隔离变压器本体 | 1 台 |
| AC 电源线  | 1 条 |
| 说明书     | 1 册 |
| 保修卡     | 1 页 |

**CYBERTEK**

深圳市知用电子有限公司

SHENZHEN ZHIYONG ELECTRONICS CO.,LTD.

深圳市龙岗区黄阁北路天安数码城 4 号大厦 A1702

Tel: 400 852 0005

0755-8662 8000

Q Q: 400 852 0005

Fax: 0755-8662 0008

Email: [cybertek@cybertek.cn](mailto:cybertek@cybertek.cn)

Url: <http://www.cybertek.cn>

© Zhiyong Electronics, 2023

Published in China, Sept. 29, 2023